

## ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик,  
розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

**Підстава для публікації обґрунтування:** Постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020, № 1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013, № 631 і від 11.10.2016 № 710. Постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання бюджетних коштів».

**Замовник :** Чернівецька обласна фітосанітарна лабораторія, код ЄЛДРПОУ -38452995, вид процедури : відкриті торги без проведення аукціону; Ідентифікатор закупівлі: UA-2024-03-18-008320-a;

**Предмет закупівлі :** Аквадистилятор Micromed DE-5;

**Очікувана вартість предмета закупівлі :** 27 600,00 грн. ( в т.ч. ПДВ);

**Мета проведення закупівлі :** З метою виконання поставлених завдань та функцій Чернівецької обласної фітосанітарної лабораторії

**Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі :**

1. Предмет закупівлі повинен відповідати вимогам ДСТУ 6709-72 (Вода дистильована). Забезпечувати виробництво очищеної води зі швидкістю не менше 5 л/год. Повинен безпосередньо працювати від мережі 220 в. Конструкція дистилятора має складатись з випарного котла, конденсатора із вбудованим сепаратором та електричним блоком управління. В аквадистилятора (в апараті для виробництва дистильованої води) повинні бути втілені принципи дистиляції води, а саме :

- ґрунтуватися на процесі випаровування під дією температури і конденсації пари;
- водопровідна вода повинна надходити у випарний котел;
- електронагрівачі (ТЕНи) повинні нагрівати воду до кипіння;
- рівень води у випарному котлі повинен підтримуватися автоматично;
- водопровідна вода повинна зовні охолоджувати стінки конденсатора;
- пара, проходячи через низку сепараторів, в повинна конденсуватися та осідати на стінках (в результаті чого повинна отримуватися дистильована вода).

Гарантійний строк не менше 12 місяців

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб Замовника та з урахуванням вимог нормативних документів у сфері стандартизації.

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі :** Огляд та ознайомлення з ринком продажу аквадистиляторів в Україні працівниками Фітосанітарної лабораторії здійснювався в травні-червні 2023 року безпосередньо перед поданням остаточної пропозиції бюджетного асигнування на наступний рік. Розрахунок очікуваної вартості предмету закупівлі сформований на підставі аналізу прайс-листів виробників та постачальників відповідної продукції, комерційних пропозицій виробників та постачальників, спеціалізованих торговельних майданчиків - інтернет ресурсів з урахуванням інфляційних процесів в економіці під час дії в Україні військового стану та визначений відповідно до розрахунку та кошторису на 2024 рік.